Index	x of Cl	laims	

Application No.

09/551,027

Examiner

Michael Trinh

Applicant(s)

NOBLE ET AL.

Art Unit

2822

=	Allowed
√	Rejected

☐ (Through numeral)☐ Cancelled÷ Restricted

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

		_	_		_		J			L
	aim	Doto.								\neg
Lie		Date								
l	Original	4								l
Final	ig	8								
iΞ	<u>اج</u> ا	ž								
	Ľ									Ш
	டி					<u> </u>		<u> </u>		Ш
	1	L								Ш
	3									Ш
	<u> </u>	_	L							Ш
	# # 7	_								Ш
	4									
	<u> </u>		L	L		乚	L	L	L	Ш
	<u> </u>									Ш
	g 10									
	10									
	1			_		L_				Ш
	12				<u> </u>					Ш
	13 14 15					_		_		Ш
	14					_	_	$oxedsymbol{oxed}$	_	Ш
	15					\Box				
	16				L_	L		L		Ш
	16 17 18 19			_		L				Ш
	18			_	_			L		Ш
	19		_					_	L_	Ш
1_	20	=	_	_	L	lacksquare		_	L	Ш
3	21	=	<u> </u>	L	<u> </u>	_				Ш
3	21 22 23	=	<u> </u>		_	<u> </u>			<u> </u>	Ш
4	23	=	<u> </u>		_	\vdash				Ш
5 13 14	24 25	=	<u> </u>		_			_	\vdash	\vdash
13	25	▝	<u> </u>		<u> </u>	_		-	-	Н
14	26	▐▔	┝		<u> </u>	-	-			\vdash
6	27	╚	_							Н
7	28	=		_	_	_				Н
8	29 30	=	<u> </u>	_	⊢	\vdash				Н
9	31	=	-		⊢	\vdash	<u> </u>			
11		-	\vdash	_	\vdash		\vdash	-		H
12	32 33	=	\vdash	-	\vdash	-	-	\vdash		Н
11 12 15	34	=	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
16	35	=	\vdash	 	-	\vdash	\vdash	H	\vdash	Н
17	36	+=	-		H	\vdash	\vdash	-	H	H
16 17 18	37	=	<u> </u>	-	-	-		\vdash	\vdash	Н
19	38	=	 		-		\vdash	Н	\vdash	\vdash
20	39	=	\vdash	Η-	⊢	\vdash		Н	\vdash	\vdash
21	40	=	\vdash	_	_	\vdash		Н		Н
22	41	=	\vdash			\vdash		Т	\vdash	\dashv
23	42	=	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		М	\dashv
24	43	=			_	\Box				Н
25	44	=	Т			П				П
26	45	=				П			П	П
27	46	=	П		Т	П				П
28	47	=	П			\Box				\Box
29	48	=				П				П
30	49	=								П
31	50	=	\Box			П	П		\neg	Н
			_	_		-				_

ate]	Cla	im	Date								
	l					-	۱_								
					Final	Original	2/9/04					ŀ			ŀ
			ĺ		Ϊ	Öğ	12					l			
4	ļ	_	<u> </u>				<u> </u>		_	_		<u> </u>		<u> </u>	
+	<u> </u>	\vdash	⊢		32	51 52	=			_		\vdash			_
+	<u> </u>	-	_	1	33	52	=	<u> </u>	-	-	_	-		 	
+	<u> </u>	<u> </u>	-	1	34 35	53 54	=		\vdash	<u> </u>	-	_			
+	⊢	├	⊢	1	36	55	=		\vdash	\vdash	\vdash			-	
+	┢	┢	┢	1	37	56	=		\vdash	\vdash	\vdash			-	H
+		 	\vdash	1 1	38	57	=		\vdash	\vdash		-		┢	
	一	 		1	39	58	=		\vdash		_		\vdash	\vdash	
1	İ	<u> </u>		1	40	59									П
				1		60									
				1		61			Г						
1				1		62									
						63									
]		64 65									
						65									
						66									
	L		L			67						<u></u>	<u></u>		L.
	<u> </u>					68							ļ		L.
_	<u> </u>	L	<u> </u>			69	_			_		_	_		$oxed{oxed}$
	<u> </u>	<u> </u>	_			70	_								
_	<u> </u>		<u> </u>			71							<u> </u>		Ш
-		_	<u> </u>			72	\vdash		_		\vdash			-	Щ
-	⊢	\vdash	<u> </u>			73 74						_	-	_	\vdash
+	-	⊢	-			75	┝			_		_	_	_	
+	┝	├-	-			75 76	\vdash		_	_	_	_	\vdash	_	
+	 	H	ļ	1 1		77	\vdash	-				_	\vdash	_	
+				1 1		78					-			_	П
+		T		1 1		79						_	┢	_	Н
				1		80						_			
]		81									
						82									
	匚] [83									
			_			84	\Box								Ш
\bot	L.	_	<u> </u>			85			يـــا		ļ.,,		Щ	<u> </u>	Щ
	₩	!	<u> </u>			86	\sqsubseteq		\square		<u> </u>			<u> </u>	-
	<u> </u>	⊢	\vdash			87	\vdash		Щ	_			\vdash	ļ	Щ
+	├	├	<u> </u>			88	-	_						-	\vdash
+	 	\vdash	 	{ }		89 90	<u> </u>	_	Н		\vdash	H	\vdash	_	Н
╁	\vdash	⊢	\vdash		•	91			\vdash						Н
+	-	-				92	\vdash	_	\vdash		\vdash		\vdash	_	$\vdash\vdash$
+	\vdash		\vdash			93	-	_			\vdash				Н
+	 					94	\vdash	_	\vdash	\vdash	Н			\vdash	\vdash
\top			-			95		_	\vdash				\vdash	-	\vdash
†	\vdash	Ħ				96	Н		H						H
1						97	Н		Н						\vdash
						98									П
1						99									
\perp						100									

Te E E E E E E E E E	Cla	aim	Date								
101					Γ			П			П
102	Final	Origina									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		101									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102	L.	L_		_		<u> </u>		<u> </u>	Ш
105		103								_	Щ
107	-	104	_	_	<u> </u>	-		\vdash	<u> </u>	_	Н
107	<u> </u>	105	⊢	\vdash	-	-	_		_	_	Н
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140	\vdash	100	\vdash	⊢	\vdash	⊢	⊢	\vdash	⊢	\vdash	Н
109	 	108	┢┈	-	╁	-	-	-	┢	-	Н
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109	\vdash	-	 	-	┢┈		-		Н
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110						T		┢	Н
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111									
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		112									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113						匚	匚		
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_			Щ
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115		<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Щ
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	11/		\vdash	├-	⊢	<u> </u>	<u> </u>	⊢	\vdash	Н
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	_	110		-	-		<u> </u>		-	ļ	
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	_	┝	┢	-	\vdash	├─	┢	-	Н
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	121		\vdash	-	-	\vdash	-	┢		Н
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122			-	-		\vdash	-	\vdash	Н
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_		Н
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124		_	-				\vdash	\vdash	П
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125									
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 146 147 148		127			<u> </u>	_			<u> </u>	_	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 146 147 148		128		_	<u> </u>	_		ļ	Ŀ		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 146 147 148		129			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	\vdash		H	H	-	_	-	_	Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		132	\vdash	-	⊢	\vdash		┝	⊢	┝	Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		133			-	-		-	┝	┢	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134	Н		H		\vdash	┢		\vdash	$\vdash \vdash$
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	135	Т	_	\vdash			H			Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136				П			Ι_	\vdash	П
138		137									
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138									
141		139		L			L		_		Щ
142 143 144 145 146 147 148 149			_	_		Ш	<u> </u>	L.,	<u> </u>	<u> </u>	Щ
143					\vdash		_		<u> </u>		\dashv
144 145 146 147 148 149					\vdash	\vdash	<u> </u>	_	-	-	\dashv
145 146 147 148 149				_	H	\vdash	\vdash	_	\vdash		\dashv
146			-		├	-	<u> </u>	<u> </u>	├	H	$\vdash \vdash$
147 148 149	\vdash			-	\vdash		\vdash	<u> </u>	Н	H	\dashv
148 149			-	_	H	П					\dashv
149							_	_			\neg
		149									